



Deco XM50(4-pack)



INALÁMBRICO

Normas y protocolos	Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
Velocidades de WiFi	AX3000 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax) 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)
	Casas de 4 a 6 dormitorios o más (paquete de 4)
Alcance WiFi	Tecnología de malla TP-Link La red de retorno Ethernet opcional funciona en conjunto para vincular las unidades Deco y brindar una cobertura perfecta La malla impulsada por IA



INALÁMBRICO

	aprende de manera inteligente el entorno de red para brindar una conexión Wi-Fi ideal exclusiva para su hogar 2 antenas (internas) Varias antenas forman una matriz amplificadora de señal para cubrir más direcciones y áreas más grandes
Capacidad WiFi	Doble banda Distribuye dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo MU-MIMO Se comunica simultáneamente con múltiples clientes MU-MIMO OFDMA Se comunica simultáneamente con múltiples clientes WiFi 6 4 transmisiones Ancho de banda más que suficiente para los dispositivos conectados
Modos de trabajo	Enrutador, punto de acceso



SEGURIDAD

Seguridad de la red	Control de acceso al firewall HomeShield Security Protección de IoT en tiempo real Bloqueador de sitios maliciosos Sistema de prevención de intrusiones Prevención de ataques DDoS Escáner de red doméstica
Red de invitados	1 red de invitados de 5 Gbps 1 red de invitados de 2,4 GHz
Seguridad Inalámbrica	WPA/WPA2/WPA3

HARDWARE

Puertos Ethernet	Deco XM50: 3 puertos Gigabit por unidad Deco (detección automática de WAN/LAN) Deco XM50-Outdoor: 2 puertos Gigabit por unidad Deco (detección automática de WAN/LAN y PoE)
	Entrada de potencia: Deco XM50
Fuerza	Entrada de alimentación de 12 V CC/1,5 A : Deco XM50 para exteriores
	IEEE 802.3at PoE o 100-240 V~50/60 Hz 0,5 A CA



SOFTWARE

Protocolos	IPv4 IPv6
Kit de servicio	HomeShield Más información>
	Controles parentales de HomeShield
Controles parentales	Restricción de YouTube SafeSearch Perfiles personalizados Filtro de contenido profesional Biblioteca Tiempo en familia Hora de dormir Tiempo libre Recompensas de tiempo Clasificación del tiempo en línea en familia Pausa Internet Informes semanales y mensuales
Tipos de WAN	IP dinámica IP estática PPPoE L2TP PPTP
Calidad del Servicio	Calidad de servicio de HomeShield
	QoS por dispositivo
Servicio en la nube	Actualización de firmware OTA TP-Link ID DDNS



SOFTWARE

Reenvío NAT	Reenvío de puertos UPnP
Televisión por protocolo de internet	Proxy IGMP Puente de snooping IGMP Etiqueta VLAN
DHCP	Servidor de lista de clientes DHCP de reserva de direcciones
DDNS	TP-Link
Funciones de gestión	Aplicación Deco

OTRO

	Servidor web Administrar y configurar el dispositivo a través de la web (HTTP/HTTPS) • Puerto: 80/443 Protocolo: TCP
Servicios de red habilitados de forma predeterminada	DNS DNS • Puerto: 53 Protocolo: TCP y UDP
	Asignación de dirección IP del servidor DHCP (DHCP)



OTRO

- Puerto: 67
Protocolo: UDP

Administración de aplicaciones

Administre y configure el dispositivo a través de la aplicación

- Puerto: 22
Protocolo: TCP
- Puerto: 20001
Protocolo: TCP
- Puerto: 30001
Protocolo: TCP
- Puerto: 20002
Protocolo: UDP

DATOS DE PRUEBA

Potencia de transmisión WiFi

FCC: <30 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz)
CE: <20 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz)

FÍSICO

Dimensiones (An. × Pr. × Al.)

Deco XM50-Exterior:
4,3 × 4,8 × 8,5 pulgadas (110 × 121,3 × 215,5 mm)
Deco XM50:
4,3 × 4,3 × 4,5 pulgadas (110 × 110 × 114 mm)



OTROS

Certificacion	CE, FCC, RoHS
Contenidos del Paquete	3 unidades Deco XM50 1 unidad exterior Deco XM50 1 cable de alimentación de CA 3 adaptadores de corriente 1 cable Ethernet RJ45 Kit de montaje en pared/poste (correa de montaje en poste, anclajes de pared de plástico, tornillos autorroscantes) Guía de instalación
Ambiente	Temperatura de funcionamiento: -30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F) Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F) Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 90 % HR Humedad de almacenamiento: 5 % ~ 90 % HR